



### Legende

**Grundlagen**

- Gebäudeumgriffe
- Flurstücksgrenzen (Haarlinie)
- Modellumgriff
- Gemeindegrenze
- überplante Areale, in denen Geländeform (DGM, Stand 2011) und/oder Hausumgriffe (ca. 2020) im Modell ggf. nicht gesichert mit dem aktuellen Stand übereinstimmen, ohne Anspruch auf Vollständigkeit
- bekannte kritische Punkte

**Modellergebnisse**

**Maximale Wassertiefe [m] gewässerabhängig**

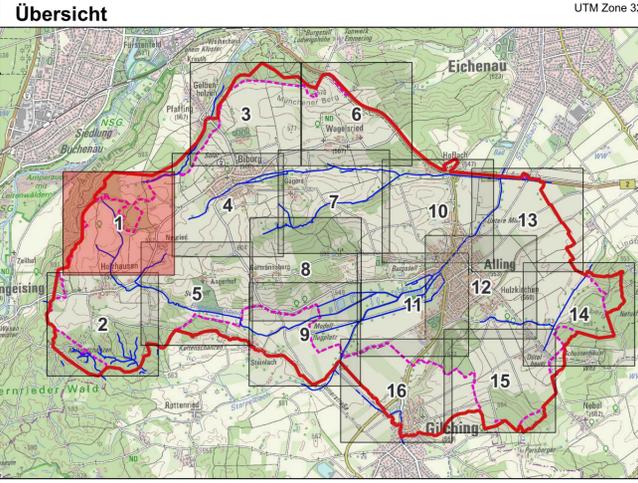
- 0.03 - 0.10
- 0.10 - 0.25
- 0.25 - 0.50
- 0.50 - 1.00
- 1.00 - 2.00
- > 2.00

**Maximale Wassertiefe [m] wild abfließend**

- 0.03 - 0.10
- 0.10 - 0.25
- 0.25 - 0.50
- 0.50 - 1.00
- 1.00 - 2.00
- > 2.00

0 100 200 m

Koordinatenbezugssystem  
EPSG: 25832  
UTM Zone 32



**Erläuterung:**  
Die dargestellten Modellergebnisse zeigen über die Zeit maximierte und räumlich überlagerte Maximalwerte. Diese liegen mehreren Simulationsläufen zugrunde, in denen unterschiedliche Niederschlagsgebiete je für 60 Minuten ein mittlenbetontes Starkregenereignis bringen. Die abgebildeten Ergebnisse zeigen folglich eine lokal plausible Überflutungssituation, die so jedoch nie gleichzeitig an jeder Stelle auftreten wird. Als 'gewässerabhängig' werden Überflutungen definiert, wo der Wasserspiegel beim hypothetischen Ansatz sehr stark leistungsfähiger Vorflutergerinne (GEW III) im ansonsten identischen Szenario sinkt (Signifikanzgrenze: mind. 3 cm Wasserspiegelnunterschied).

Diese Unterlage und ihr Inhalt sind unser geistiges Eigentum. Sie darf nicht ohne unsere schriftliche Genehmigung vervielfältigt, unbefugten Dritten zur Einsicht überlassen oder sonstwie mitgeteilt werden oder zu anderen Zwecken, als sie dem Empfänger anvertraut ist, benutzt werden. Sie ist auf Verlangen zurückzugeben.

	Gemeinde Alling Am Kirchberg 6 82239 Alling	
	CDM Smith Consult GmbH Westendstr. 193 80868 München	tel. 089 886962-0 muenchen@cdmsmith.com cdmsmith.com
Projekt: Integrales Konzept zum Starkregen- und Sturzflutrisikomanagement		
Teil: Maximale Überflutungstiefen, 100-jährliches Starkregenereignis		

Datum	Gezeichnet	Bearbeitet	Phase	Projekt-Nr.	Maßstab	Anlage
01/2023	02/2023	nit, pit	Sim_02a-4-4a	272523	1:2.500	<b>2.3</b>
Name	nit, pit		Bericht-Nr.	01	Blatt <b>1</b>	
Datenname	PostProc_Karten_Erstellung_pit.ggz					

Q:\172500-272999\172523\400\_Bearbeitung\490\_GIS\492\_Projektdateien\PostProc\_Karten\_Erstellung\_pit.ggz